

Karanın En Büyükleri

Filler

Karada yaşayan en büyük hayvan olan fillerin doğasını merak ediyor musunuz? Kocaman gövdeleri, büyük kulakları ve uzun hortumlarıyla dikkat çeken fillerin dünyasına göz atmaya ne dersiniz?

Memeliler sınıfından olan filler hortumlu hayvanlardır. Fillerin Afrika savana fili, Afrika orman fili ve Asya fili olmak üzere üç türü bulunur. Asya filinin Sri Lanka fili, Sumatra fili ve Hint fili olmak üzere üç alt türü vardır. Bazı bilim insanları Borneo cüce fili olarak bilinen filin de Asya filinin bir alt türü olduğunu öne sürüyor. Afrika filleri Sahra'nın güneyinde, Asya filleri ise Asya'nın güneydoğusundaki savanalarda, ormanlarda ve çayırda yaşar.



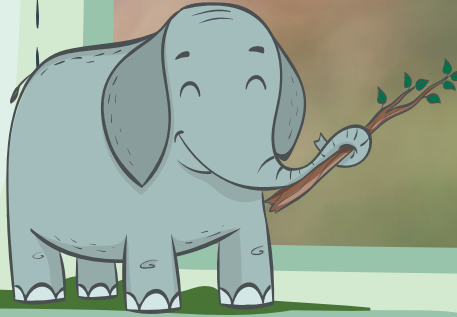
Ortalama 70 yıl yaşayan filler, en uzun yaşayan kara hayvanlarından biri olarak bilinir.



Filler günün büyük bir bölümünü beslenerek geçirir. Otlar, meyveler, ağaç kabukları ve kökleri, çalılar ve dallar fillerin temel besinleri arasında yer alır. Bu hayvanlar bir günde 75 ila 150 kilogram besin tüketebilir.

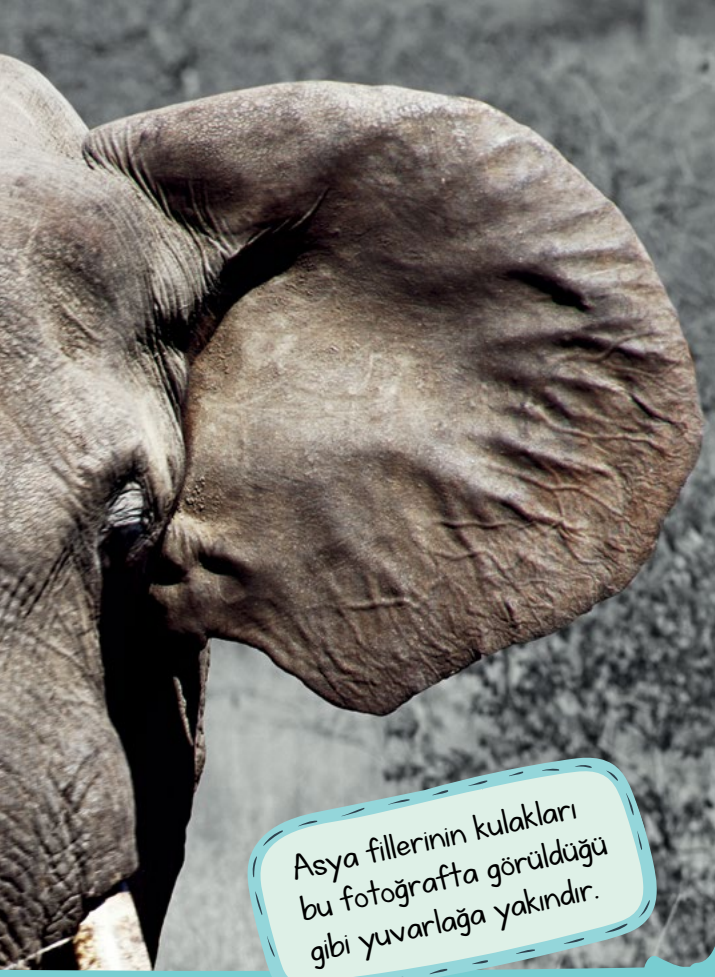
Fillerin derileri kahverengigri tonlardadır. Çok kalın olan derilerinin seyrek ancak sert kılları vardır.

Hortumlarının ucunda burun delikleri bulunur. Filler hortumları sayesinde nesneleri kavrayabilir. Ayrıca hortumlarını nefes alırken, beslenirken ve su içerken kullanırlar. Filler hortumlarıyla ara sıra kendilerine toz ya da su da püskürtür. Fillerin bunu kendilerini böcek ısırıklarından ve güneş ışınlarından korumak amacıyla yaptığı düşünülüyor.



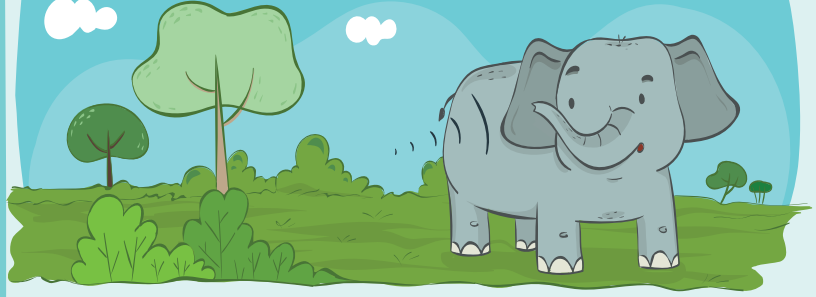
Fillerin hortumlarının iki yanında genellikle birer uzun diş bulunur. Ancak Asya fillerinde çoğunlukla tek bir diş vardır. Bu dişler yiyecek toplamaya, toprağı kazmaya ve kendilerini savunmaya yarar. Ayrıca fillerin ağızlarında çiğneme dişleri de vardır.





Asya fillerinin kulakları bu fotoğrafta görüldüğü gibi yuvarlağa yakındır.

Filler yaklaşık 2,5 kilometre uzaklıktaki sesleri duyabilir. Ayrıca kulaklar güneşten korunmak için de işe yarar. Geniş yüzeyleri ve ince yapıları hayvanın serinlemesini sağlar.



Afrika fillerinin kulakları, tıpkı gövdeleri gibi, Asya fillerininkine göre çok daha büyüktür.



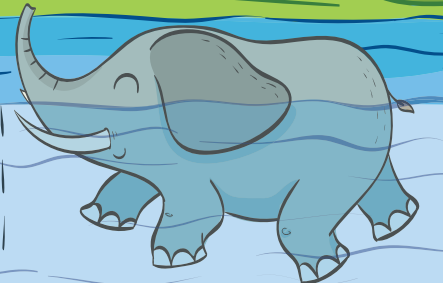
Afrika fillerinin kulaklarının şekli Afrika kıtasını andırır.

Bilinen en büyük file Angola'da rastlanmıştır. Yaklaşık dört metre boyundaki bu filin kütlesi tam olarak 10.886 kilogramdır!

Fillerin ayaklarında süngerimsi bir doku bulunur. Bu doku filin ağırlığının uyguladığı basıncın filin ayağına zarar vermesini engeller.

Filler iyi birer yüzücüdür.

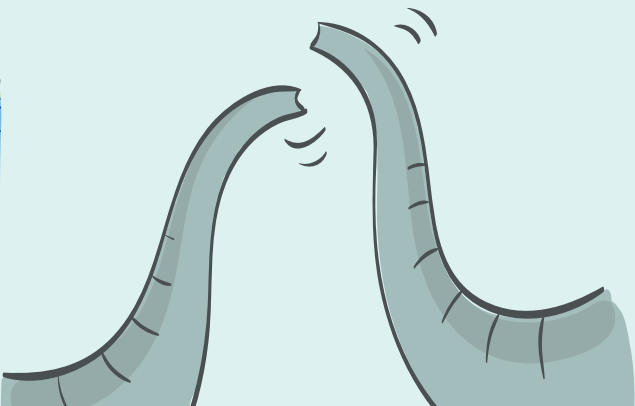
Bacaklarının yapısı sayesinde filler uzun süre ayakta durabilir ve hızlı koşabilirler. Fillerin ayaklarında altı parmak bulunur.





Filler genellikle sürü hâlinde yaşar. Üye sayısı filin türüne göre 6-70 arasında değişen bu sürülerde genellikle dişiler ve yavru filler bulunur. Sürüye en yaşlı olan dişi fil liderlik yapar. Sürünün lideri yiyecek ve su kaynaklarının nerede olduğunu bilir. Ayrıca yavru fillerin diğer fillerle sosyalleşmesi için de onları eğitir. Sürü çok büyüdüğünde daha küçük gruplara ayrılma vakti gelmiş demektir.

Filler birbirlerini selamlamak için genellikle hortumlarını yukarı kaldırır ya da hortumlarının ucunu diğer filin ağzına götürürler.



Birbirleriyle selamlaşan filler

Filler Hakkında Yapılan Pek Çok Araştırma Var

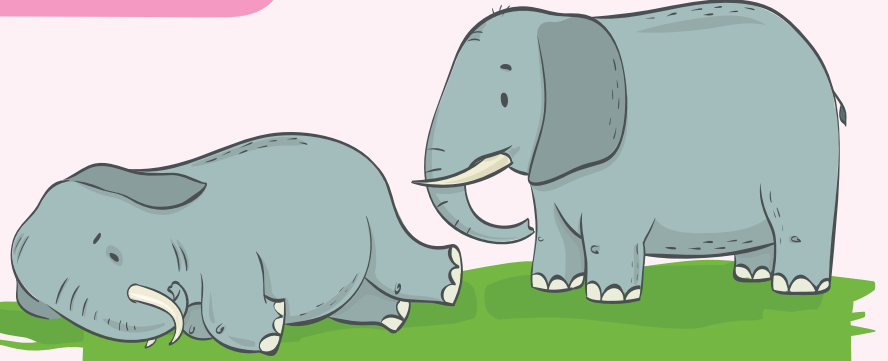
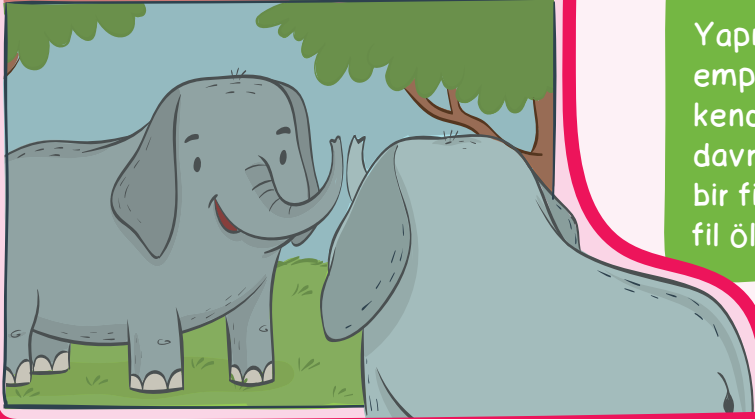


Bilim insanları için filler her zaman çok ilgi çekici hayvanlar olmuş. Bu nedenle de filler hakkında bugüne kadar pek çok araştırma yapılmış.



Fillerin çok zeki hayvanlar olduğunu ortaya koyan çeşitli araştırmalar var. Bu araştırmaların sonuçları, göç eden fillerin geçtikleri yollar üzerinde bulunan su kaynaklarının yerini çok net bir şekilde hatırlayabildiklerini göstermiş.

Fillerle ilgili yapılan başka bir araştırmaysa fillerin aynada kendilerini tanıyabildiklerini ortaya koymuş. Bunu yapabilen canlılar arasında insanlar, yunuslar, orangutanlar, şempanzeler ve tropikal bir balık türü bulunuyor.

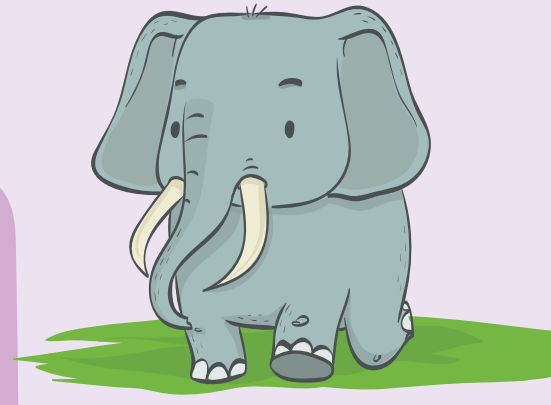


Yapılan çeşitli araştırmaların sonuçları fillerin empati yapabildiklerini göstermiş. Yani filler kendilerini diğer fillerin yerine koyup onların davranışlarını anlayabiliyor. Ayrıca fillerin sürüden bir fil hastalandığında onu korudukları ve eğer fil ölürse onun için yas tuttukları da biliniyor.

Bir başka araştırma da fillerin karşılaştıkları herhangi bir problemi çözmek için çevrelerindeki aletleri kullanabildiklerini ortaya çıkarmış. Bir Asya filinin havada asılı konumdaki bambu dalına yetişemeyince hemen yanındaki plastik bir küpü hortumuyla bambu dalının altına sürüklediği, küpün üstüne ayaklarını koyarak yükseldiği ve bambu dalına ulaştığı gözlemlenmiş.



Bu Hastaneler Filler İçin



Fillerin yoğun olarak yaşadığı bölgelerde hastalanan ya da yaralanan filler için açılmış hastaneler var. Bu hastanelerde fillerin bakımı ve tedavisi yapılır. İyileşen filler tekrar doğaya bırakılır.



Laos'taki fil hastanesinde bir fil tedavi ediliyor.

Fil hastanelerinde fillerin bazen tartılması da gerekir. Bu, tedavi amaçlı uygulanacak ilacın dozunun belirlenmesinde, fillerin beslenmesiyle ilgili araştırmalarda ya da filin gelişiminin takibi için gerekli olabilir. Böyle durumlarda filler ağırlıklarını taşıyabilecek geniş basamak şeklinde bir tartının üzerine çıkarılır ve tartım yapılır.



Tayland'daki fil hastanesinde bacağına protez takılan bir fil



Yavru bir fil tartılıyor.

Tuęçe İnroga
Çizim: Nalan Alaca